四庫全書

史部

欽定續文獻通考卷一百三十

兵考

教閲

宋寧宗慶元元年十一月命宰執大閲

二年三月命諸軍射鐵簾

嘉泰三年十月命兩淮諸州以仲冬教閲民兵萬弩手

四年四月命内外諸軍詳度純隊法

六月詔沿江四川軍帥簡練軍實

開禧元年六月命諸路安撫司教閱禁軍

名臣奏議曰袁説友上言曰今日之所豫備者莫先於修軍政而軍政之最切者莫大於治軍實夫軍實者武藝車徒器械是也臣嘗得之於宿將謂軍中如弓弩手如鎗刀手皆有升加等則弩手之高强者則有四石與五石馬其用鐵槎者則加以三斗矢弓手之高强者則有二石五斗馬鎗手之

高强者則有五百六百檼者馬刀手之高强者則有格鬬屢勝者馬力愈强則斗力檼力愈高矣必有此武藝則有此升加與之增食錢增衣賜所增多寡視其藝之高下統帥等日試月比每季閱之總領親與審擇從實升加升加既畢即增請給然後士伍激勸一遇征行莫非强勇之士今江蜀諸屯豈不知此而升加之法百不舉一臣又知其説矣軍中既無餘力總司復無餘財誠恐升加既多

月支必廣既有犒設復添衣賜自度無以辦此不復敢事勸激遂使士卒有勇莫施有力莫見人材沈鬱緩急無用豈不深可惜哉臣愚欲望睿斷行下諸處統帥將弓弩手鎗刀手每日比試籍定斗力石力與槖數格鬭勝數最高强者候至一季取其最高者不限以人數多寡令總領同統帥親與審試不得徇情須從實升加犒設外照格增添請給各具名奏聞諸軍士卒自皆踴躍自奮願以勇

力競相呈露一有邊警以此禦敵臣知所向無前矣

理宗寶慶元年十一月御射殿閱射藝遷補有差

二年六月御射殿閱諸班直射藝換授有差

嘉熙四年閏十二月閱軍頭司武技

淳祐四年董槐知建康府時軍政弛弗治乃為貫二等以教射春秋教肄士卒坐作進退擊刺之技歲餘盡為精兵

淳祐十一年十二月詔邊事未息武備當嚴諸路帥閫守臣講明激厲使各自衛鄉井弓弩箭隻聽從其便

時臺臣又條陳軍匠不閑閱習之弊按舊制禁兵毋私役比歲凡州軍屯營駐劄之處多循舊習每一州軍匠無慮數百工藝雖精擊刺不習設有小警何能授甲乞申嚴帥守及統兵官應軍匠聽歸營伍閑習訓練勿競作無益虛糜廩稍以妨軍實

寶祐六年十二月詔廣南制置大使李曾伯城築關隘

訓練民兵峒丁申嚴防遏

度宗咸淳元年八月命步帥陳奕沿江案閱軍防賜錢二十萬給用

至三年臣僚言諸軍統領統制正將副將正欲在軍訓練閑於武事一有調用令下即行士悉將智將悉士勇所向無敵今江南州郡沿江制閫置帳前官專任營運不為軍計實為家謀絶無戰陣𨻶功率從帳前升差大略一軍僅二三千而使臣至五六百以供

雜役九年臣僚言凡若招募軍兵一時徒取充數以覬賞格涅剌之後更不教閱主兵官苦於勞役日夜罔休一或稍違即罹囹圄榜掠之酷兵不堪命而死者逃者接踵也今請以新招軍分隸諸隊使之熟紀律習事藝或旬或月上各郡閱試蓋弊至於此而訓練之制大壞矣

遼太宗天顯三年正月閱北剋南剋兵籍及皮室伊喇摩哩三軍

四年十月幸諸營閲軍籍又以雲中郡縣未下大閲六軍

十二年二月詔諸部休養士卒七月詔諸郡治甲兵

會同三年五月閲騎兵六月閲步卒均於南郊

七年閏十二月閲諸道軍於温榆河

九年九月閲諸道兵於漁陽西棗林淀

聖宗統和元年十月將征高麗親閲東京留守耶律裰濟所總兵馬

四年十一月以南伐皇太后親閲輜重兵甲

十四年十月命劉遂教南京神武軍士劒法

興宗重熙四年十二月詔諸軍礮弩弓劒手以時閲習

十四年十二月觀漢軍習礮射擊劒

道宗壽隆元年九月詔西京礮人弩人教西北路漢軍

金太宗天會三年八月詔有司揀閲善射勇健之士以

備宋

十年詔分遣呼沙呼等十二人閲諸路丁壯調赴軍

海陵正隆二年制戰陣之法十有餘條因大儺耀兵有飛龍騰蛟吼虎魚麗之變以示威武

世宗大定十年正月大閱於燕山之北五日而罷

二十二年三月命尚書省申勑西北路招討司勒明安穆昆官督部人習武備

七月集諸軍講武於宛平澤第賞有差

章宗明昌六年五月詔諸路明安穆昆農隙講武本路提刑司察其情者罰之

泰和八年十一月御臨武殿試護衛
宣宗貞祐三年三月勑河東河北大名長貳官訓練隨處義兵鄰境有警責其救援
十月河東宣撫使胥鼎上言臣所將義軍皆從來背本趨末勇猛克悍盜竊亡命之徒茍無訓練統攝官以制之則朋黨聚植無所不至乞許臣便宜置總領義軍使副及彈壓仍每五千人設訓練一員不惟頎防閑使有畏忌且令武藝精熟人各為用從之

四年十月詔射生獵户練習武藝

七月監察御史陳規上言昔周世宗嘗言兵貴精而不貴多百農夫不能養一戰士奈何朘民脂膏養此無用之卒比者凡戰多敗非由兵少正以兵多而不分健懦故為敵所乗懦者先奔健者不能獨戰而遂潰此所以取敗也今莫若選差習兵公正之官將已籍軍人隨其所長而類試之其武藝出衆者别作一軍量增口糧時加訓練視等第而賞之如此則人人

激厲爭致所長而衰懦者亦有可用之漸矣帝不悦

元光二年四月遣官閲河南帥府見兵

哀宗天興二年八月閲兵於蔡州見山亭

十月閲射於子城中者賞賚有差

元世祖中統二年八月以宋降將王青為總管教武衛軍習射

至元五年三月敕阿里等詣軍前閲視軍籍

臣等謹按時與宋交兵故也

七年五月命樞密院閲實軍數

九年正月詔元帥府統軍司總管萬户府閲實軍籍

七月閲大都京兆等處特默齊奴户名籍

成宗大德二年正月遣使閲諸省兵

四年二月命李庭訓練各衛軍士

武宗至大四年九月時仁宗已即位命樞密院閲各省軍馬

十月敕諸衛漢軍練習武事

仁宗延祐元年十月以御史臺臣言命樞密院官設法

教練士卒一應軍官襲職者必試以武事而後任之

七年十一月時英宗巳即位遣使閱實各行省戍兵

英宗至治元年十月命樞密院遣官整視各郡兵馬

三年正月遣回回礮手萬户赴汝寧新蔡遵世祖舊制

教習礮法

泰定帝泰定三年八月遣奈瑪台簡閱邊兵

十一月御史臺臣言比年營繕以衛軍供役廢武事

不講請遵世祖舊制教習五衛親軍以備扈從不報

四年二月詔同僉樞密院事雅克特穆爾教閱諸衛軍

明太祖洪武四年正月命魏國公徐達往北平宋國公馮勝往陝西衛國公鄧愈往襄陽各操練軍馬七月命徐達自北平往山西練兵

臣等謹按兵志言太祖起布衣策羣力取天下即位後屢命元勲宿將分道練兵而其制未定此指洪武六年以前言之也考實録及明史本紀癸卯年帝親閱武於雞籠山乙巳年親閲將士習戰丁

未年御戟門閱將士所以訓誡之者備切而自後
六年正月徐達李文忠練兵山西北平十年正月
梅思祖往濟南青州簡閱兵馬藍玉練兵東昌史
不勝書而九年十月詔秦晉六王治兵鳳陽二十
三年六月遣楊顒閱雲南九衛軍馬楊鎮閱貴州
衛所軍馬二十四年五月漢衛六王練兵臨清蓋
終洪武之世訓練未嘗少怠焉

六年正月定議教練軍士律

帝命中書省臣同大都督府御史臺六部議教練軍士律凡各衛所務以時練習騎卒必善馳及鎗刀步兵必善弓弩及鎗凡射以十二箭之半遠可到近可中者為試中遠可到將士以一百六十步軍士以一百二十步近可中以五十步凡彀弩以十二箭之五遠可到蹶張以八十步划車以一百五十步近可中蹶張以四十步划車以六十步（會典內止云蹶張以八十步划車以六十步兵志本於會典故亦有脫去今從實錄）凡用鎗以進退習熟為試中在

京衛所以五千人為率取五之一指揮以下等官吏番率赴御前驗試餘以次番試在外都司衛所每衛五千人亦取五之一千户以下等官吏番率赴京師試驗餘以次番試所試軍士如步騎皆善將領各以其能受賞否則軍士給錢六百為道里費將領自指揮使以下所統軍士三分至六分不中者次第奪俸七分以上次第降官至為軍止都指揮軍士四分以上不中者奪俸一年六分以上罷職

三月閱武於教場

王沂曰初定鼎金陵置五軍營設大教場在都外南二里小教場在皇城迤西至永樂間設神機營在大教場右浦子口在大江之北嘉靖十四年設池河演武場在定遠縣東二十里時雖遷都於北而在南兵衛不廢且練習以時皆轄於兵部及操江都御史蓋以重根本而飭江防云

十六年五月勅天下衛所善射者十選一吏齎赴京較

閱
勑天下衛所於農隙以善射者十選其一更番赴京較試以優劣為千百户賞罰至次年二月諭兵部以近邊將士既來恐城守空虛盜賊竊發令邊衛軍士較射止就本衛不必赴京
十九年十一月詔陜西諸衛土著鐵甲馬軍赴京聽操
二十年閱武於午門外命將軍衛士日習射於丹墀
二十一年正月詔天下衛所軍士分班赴京較試武藝

詔天下各都司衛所馬步軍士各分為十班將弁以廕叙久次升者統之冬月至京閲試凡操練務在弓必滿射必中角必勝有不如法及不閑習者罰指揮千百戶年深慣戰及屯田者免試仍先下操練法於各衛俾遵行之

二十二年詔五軍府比試軍士分三等賞鈔又各給鈔三錠為路費不中者亦給之明年再試不如式軍移戍雲南官謫從征總小旗降為軍武臣子

弟襲職試騎步射不中程令還衛署事與半俸二年後仍試如故者亦降為軍

成祖入立遣官閱視天下衛所官軍

臣等謹按永樂中每遣侯伯宿將出外操練簡閱皆如洪武時

永樂八年二月帝駐驛興和大閱兵

臣等謹按兵志言成祖五駕北征六師嘗自較閱實録於二十年二十一年皆備書之茲不詳述

十三年十一月勅諸守將及各都司諸衛選軍操練赴北京閲視

令諸衛所步騎兵遣將統領以明年春陜西甘肅寧夏大同遼東諸守將及中都留守河南等都司徐宿等衛分駐真定德州操練俟赴北京閲視又勅周秦肅晋四王選護衛軍五千赴真定操練又勅岷州西寧臨洮各衛選土軍舍人餘丁以明年春赴北京操練

臣等謹按實録止言陜西甘肅官軍駐真定餘悉駐德州以地勢度之自陜西至遼東諸守將當皆駐真定也

二十二年十一月時仁宗己卯位始命近畿諸衛官軍更番詣京師操練

帝因英國公張輔等言調直隸及近京軍番上操備諭以畢農而來先農務遣歸既而輔言邊軍比悉放還京軍少請調山東河南中都淮揚諸衛校閲又勅

河南山東山西大寧及中都將領凡軍還取衣裝者以三月畢務七月至京老弱者選代官給之馬歲春秋番上共十六萬人大寧七萬七百餘中都山東遞殺河南最少僅一萬四千有奇定為例

臣等謹按大寧等四處所謂四都司之軍歲以班操至者也志又云後允成國公朱勇等請罷草昌諸衛及階文千户所班軍代以陜西内地辛山東衛士沿海備倭沿海衛士復内調通州衛士漕淮

安慶衛士赴京操不便皆更之已并放還陝西班軍皆附書於仁宗時後而不詳載何年之制考之實録及大政記諸書山東沿海通州安慶諸軍以彼此不便互相代換之制則宣德五年尚書張本所請而從之者也陝西縁邊衛所以陝西內地衛所官軍代換則亦係同時張本所請志言朱勇等請當是勇與本同建議也至志云已并放還陝西班軍考實録宣德八年兵部議以陝西兩班

赴京操備官軍五千九百六十人分三班更代常留二班在衛守備從之至宣德十年英宗初即位實録又言尚書王驥及張輔等議以陜西西北俱臨邊境宜遣還官軍各守分地其腹裏衛分仍更番赴京操備遂遣陜西邊衛班軍俱還原衛蓋止就邊徼者言之並非陜西全省之軍皆放還也兵志中略而不詳故備核之

宣宗宣德三年四月命各都司摘選屬衛精鋭軍士專

一操備

五年十月帝巡宣府駐驛洗馬林閱兵

英宗正統三年二月闢安定門外地為教場

六年閏十一月操練陝西下班官軍

時命會官議陝西邊務兵部尚書楊士奇等言陝西更番操備官軍率一年一更其下班者恐有疎縱遇警難以調用因詔以每歲九月中至正月終三日一操餘月令其休息

十四年二月令神機營操習刀牌

鎮遠侯顧興祖言神機營操練鎗銃俱係火器恐遇風雨或敵人猝至必致悞事宜每隊添設長牌五面長刀五把於前斫馬脚遮弓矢乞於幼軍内撥六千名操習聽調從之

景帝景泰元年六月大同總兵官郭登上操軍法登上言大同東西二路各有叅將操守其本處並河南山西調來操備軍選年力精壯拽弓六十斤以上

者為頭撥當先破敵餘者為二撥每隊白牌一面通
寫五十人姓名以憑試驗點閘五人各帶小圓牌一
面互寫五人姓名背刻軍令一人有功五人同功一
人退縮五人同罪每五百騎委都指揮一員管領使
功無相撓責有所歸庶善而從之

臣等謹按兵法以伍為要故校士之法莫先於束
伍王圻本言靖遠伯王驥守備南京嘗閱師嵗舟
山問其將校曰部伍行列若何皆對曰隊各五十

人始為一字列聞鐘鼓聲則變而為方員直斜之
勢今日所校練是也驥笑曰如此何以約束士卒
俾就紀律哉凡兵五人為伍必一人居中執旗標
四人者立四面皆聽一人所使中一人恒堅立不
動赴敵則四人必聽中一人使四人者相顧應四
人死中一人不得獨生由五人為二十五人共一
隊最中一人執旗稍大以令其四面如前五人之
法又倍而成伍則為一百二十五人其再倍則為

二百五十人共一營左右前後相應而聽於中以一百二十五人五分之一居中四者寄四隅為遊兵出奇而正兵二十五人堅駐不動一一相椅角而功可成矣又以五營如前分布之則正兵一千二百五十人而又以一千二百五十人如前法為奇兵遊擊則總二千五百人為一帥相機調遣聽於中軍主將之令其下由伍而隊由隊而營各有一人為中中者一人各以將之令令其餘如是豈

有紀律不嚴約束不齊而功不成者哉聞者皆稱

善厥後戚繼光之練兵尤為詳備見於所著諸書

二冊十一月揀選在京官軍子姪補伍操練

時得軍舍人等二十七萬餘名命選取補伍操練

十二月選官軍十萬分五營團操次年遂立團營

土木之難京軍沒幾盡帝詔議戰守方略于謙等言

兵之所賴者將將得其人則兵無不精臣等議選官

軍十萬分五營團操每隊五十人一人管隊兩隊置

領隊官一員每千人把總官一員三五千人置把總都指揮一員各量其才器謀勇授之使之互相統屬兵將相識如遇操練之時量調一隊或三五隊點閲比較武藝量為勸懲使管軍者知軍士之强弱為軍者知將帥之號令不致臨期錯亂難於調遣合則為一營分則為五營萬一寇犯賊多則各營俱動賊少或分調一二營或調一萬或三五千隨機應敵其平日選大小該管頭目已定則交戰之時多用則多調

少用則少調止調該管頭目而士卒自隨平日相處

既久同輩之人易以相救管隊之人易以使令比之

向日混同操練不辨强弱不知號令者不同除團營

之外别選精壯以備緩急調用從之三年十二月于

謙石亨等議選各營精鋭官軍十五萬分為十營每

營置坐營都督一員號頭官一員都指揮二員把總

十員領隊一百管隊二百於三營提督中推一人充

總兵官監以内臣兵部尚書或都御史一人為提督

其餘官軍仍歸三大營各委頭目於本營訓練守備

京師名曰老家京軍之制一變

臣等謹按明自宣德以來承平日久將帥怠惰戎伍空缺及土木之役京營戎馬喪失殆盡而兵不可問矣景帝嗣位專任于謙既却瓦剌復車駕於是整飭戎政而京軍之制一變團營之法以十五萬之衆合之為一分之為十自一營以至一隊兵將相習自一隊以至一營體制相維所以得京軍

之實用而所向有功至三大營雖為老家未嘗不加之操練以備緩急厥後不求立法之實乃復於團營中選拔訓練是且以團營為老家無怪乎兵日耗而國日弱也

實録曰景泰三年五月于謙等上言練兵法曰稽古陣法莫有過於黄帝破蚩尤之陣黄帝按井田作陣法大將居中專主旗鼓八部旋繞悉聽指麾若正北受敵則東北西北二陣為奇兵張左右翼

以援之其正南正東正西及四隅受敵亦如之所
謂常山之蛇首尾中俱相應也其以常山言者常
山為北岳大將居北岳元武之位也自古如太公
望孫武子韓信諸葛孔明李靖數人深明此法其
名曰天地風雲龍虎鳥蛇者則孔明也蓋孔明按
洛書之數以名之九數居離南方朱鳥七宿之地
前朱雀也故曰鳥陣一數居坎北方元武七宿之
地後元武也故曰蛇陣三數居震東方蒼龍七宿

之地左青龍也故曰龍陣七數居兊西方白虎七宿之地右白虎也故曰虎陣六居西北乾之位也乾為天故曰天陣二居西南坤之位也坤為地故曰地陣四居東南巽之位也巽為風故曰風陣八居東北艮之位也艮為山山出雲故曰雲陣大將居乎中五則又所以象乎太極也一大陣之中有八陣而八小陣之中又各有八陣大陣法八卦小陣法六十四卦臣等欲將陣法教演軍士謹繪圖

上進敕令依法訓練勿事虛文

臣等謹按兵志云給事中鄧林進軒轅圖即古八陣法蓋即實録所載譓等上言之陣法是也昭代典則大政紀皆云給事中鄧林在兵科見團營軍無統制每出征人馬多雜沓致死劾其操練不如法當國者遂以事委之林乃用此陣教閱隊伍始整人以為便

英宗天順元年四月罷團營

罷團營仍三營舊制閱營軍二十三萬有奇定為頭撥次撥以時訓練

四年六月罷忠義營

先是石亨請以招募報效子弟立營訓練至是總兵官言其逋亡者多不堪立營命罷之以其餘兵分撥五軍等營

八年春時憲宗已即位復立團營增為十二

時命總兵官孫繼宗同本兵馬昂選頭撥官軍十二

萬人分營操練至成化二年復罷命分一等次等訓練三年二月命馬昂與都御史林聰清理其役占等弊選得一等軍十四萬三千九百有九人帝以數多於四月仍分十二營而區其名有奮耀練顯四武營敢果効勇四勇營立伸揚振四威營中各分五軍三千神機五軍領內外馬步官軍三千領內外馬隊官軍神機領內外步隊官軍而三大營之數不與焉命侯十二人掌之各佐以都指揮監以內臣提督以勲臣命其軍曰選鋒不任者仍為老家以供役而

團營之法又一變

臣等謹按實録三年之分十二營時馬昂議抽京衛驍健八萬外衛八萬外衛分二班以瓜代故京衛共十二萬分為十二營也其京外衛並三大營精兵共二十五萬分為春秋二班團操聽征三大營總兵每月二次赴團營會操仍令内臣協操此十二營雖名為選鋒而其實仍即團營也馬昂林聰既清理在京之營已而兵部尚書王復請在外

衛所亦當清理私役跟官辦納月錢索要財物逼迫賣放諸弊每年一次查考亦允行之

憲宗成化八年正月簡閱馬步官軍

命提督內臣裴當撫寧侯朱永定襄伯郭登通閱各營馬步官軍凡馬軍之貧弱者退為步軍步軍之精壯殷實者補為馬軍其把總官亦選易之

十年八月易置諸軍營教場

初五軍營教場在德勝門外以為狹不能容而三千

營教場地廣兵少因兩易之後增團營為十二又以大教場與團營而五軍營暫就錦衣衛教場其地愈狹英國公張懋等乃復請與三千營易置之

十四年正月定寒暑官軍歇操例

南京守備奏擬官軍寒暑條例下兵部議以每年俱於二月八月起操至五月十一月大暑大寒而止其歇操之時仍十日一赴教場點視從之

十九年八月勅户部尚書佘子俊會官閱視團營官軍

時遣警日亟以定西侯蔣琬言命太監懷恩及子俊
會官閱視賜勅行事已而奏上所閱之數共一十六
萬八千有餘且言兵戎國之大事近來上下徇私不
以為重今既閱實分為頭撥二撥頭撥專一在營屯
操遇有急切工役止於三大營量撥次撥官軍勿得
擅動團營沮壞軍法從之

臣等謹按天順時毎親閱射於西苑成化九年亦
仿行之兹不備録蓋因土木之變稍以兵事為重

也

孝宗弘治元年六月命都御史馬文升提督團營

京營操練舊以文武大臣協同提督後止用武職鴻

臚少卿李鐩以為言命文升涖其事

九年六月申明洪永操法

兵部尚書馬文升等奏飭武備請勅團營提督諸臣

依期操練遵舊法五日之内二日走陣下營三日演

武又言斬馬長刀所以摧鋒破敵京營原無師授請

令陝西鎮廵官揀選諳曉馬步刀法者二十四人分
撥十二營教練待用從之
十年十月揀選操練禁軍
兵部尚書馬文升等言臣觀歷代兵制不使權歸於
一人漢制有南北軍南軍護守皇宫禁衛之兵也北
軍拱護京師征討之兵也各有所掌而南軍尤託之
心腹太祖高皇帝制十六衛親軍指揮使司不隸五
府為禁兵即古之南軍也其他衛俱屬五府以備征

討即古之北軍也永樂中復設親軍指揮使司十二衛又選天下衛所官軍年力精壯者及塞外走回男子收作勇士常數千餘人俱屬御馬監更番上直委心腹内外官統領其盔甲器械俱異他軍成化以來勇士精壯者少其數乃至九千之上每郊祀駕出勇士盔甲與各營無異禁兵漸至廢弛此外雖有將軍團子手不過於早朝侍衛退朝即散皇城之内防姦者無幾其守衛皇城各門官軍尤疲羸至不任受甲

宜勅御馬監掌印內臣提督太監將見在勇士並四衛操軍揀選仍勅守衛官常嚴部伍分番上直譏察出入以防微銷萌命如所言行之然亦未能有所整飭

十四年二月選騰驤四衛精壯軍操練

先是兵部嘗請以錦衣衛及騰驤等四衛軍旗勇士校尉六萬八千餘人選補團營之缺為內臣所沮是歲邊警命會議守禦之策兵部言四衛官軍餘丁原

無差役請選其精壯一萬居常操練從之

兵志曰四衛軍往往為中官占匿先是弘治末勇士萬一千七百八十人旗軍三萬一百七十人歲支廩粟五十萬孝宗納廷臣言覈之又令內臣所進勇士必由兵部驗送乃給廩五年稽其人數著為令省度支金錢歲數十萬

十八年十一月時武宗已即位選五軍三千營精鋭歸團營操練

英國公張懋兵部尚書劉大夏言奉勑簡閱十二營見操官軍得精銳者僅六萬五百餘人分為五營稍弱者二萬五千人各存原伍一體操練甚不堪者二百餘人發回次撥給事中葛嵩等請三千五軍等營無執事精銳者俱選送團營操練其有執事者存八萬餘人以供役請將隱占多役之數一體揀選兵部覆議從之已而為惠安伯張偉謬引舊制以爭事遂已隱占如故

武宗正德三年七月嚴幼官舍人操練之例

英國公張懋言旗手等衛官實二萬三千七百有奇而見操官舍並在逃者較之官數纔十二乞會官清查送操但年十七以上者必送營差操而後聽其襲代或隱而不報報而不送者俱如例叅究已送而三逃者降祖職一級從之

七年十月選團營官軍操練討賊

內官張永奉勅揀選團營官軍得十二萬三千七百

餘人因請精選六千為正兵又每營各選三千為奇兵共四萬二千人

臣等謹按武宗時兩官廳操練之事已詳兵制是年宣府軍與京軍互兑大學士李東陽等上疏陳十不便皆不聽是後外四家軍依憑威寵市里畏而避之實録曰工科給事中潘塤疏言古者五大不在邊五細不在廷今有警則調邊將邊兵此倒持之勢也臣愚以為宜如景泰天順間添設都御

史一員專理京營戎務兵部會同閱視將領各以所部教習多寡為優劣而賞罰之年終大閱則仿洪武間御前試驗之例以警其惰至於將軍營四衛亦各操練而大司馬及都御史舉得以綜核之公侯伯等官及勲衛等年二十五以下者送國子監都指揮等幼官及嗣子送武學仍每月定期演習弓馬會操之日一體考驗年終行賞或有可以為將者不次擢用其怠於進者重罰之南京則責

操江都御史以營務軍士亦乘暇教習南北直隷各省則遣科道官或卿佐等官分行整理三司等官朔望會操其幼官及應襲子孫亦送學教習而舉其能者如此則禁旅鄉兵皆有實用毋假邊兵而示人以弱哉兵部謂其言切當可行云

十二年八月留鳳陽秋班本處操備

先是廵按御史陳傑言鳳陽八衛原額軍四萬六千六百餘今僅萬二千六百餘除各項差役守城者僅

老弱百餘人大非厚本之道乞暫免京操刻草雜役

部議不允至是以水災故留之

世宗嘉靖元年四月命各邊巡按御史三年一閱軍馬

器械

三年四月選練團營官軍

六年十二月定下營操練之法

凡遇該操之時提督官照常大操三日坐營官小操

二日凡下營布陣不必拘泥古法止照常用三疊陣

及四門方營其武藝叨止以弓箭為長技每營選箭手刀手鎗手牌手銃手各一二人為教師轉相教習又更營制分兵三十枝設將三十員各統三千人訓練擇精鋭者為選鋒厚其賞總督大臣一月會操者四餘日營將分練協理大臣及廵視給事御史隨意入一營校閲賞罰因以擇選鋒帝又置内營於内教場練諸内使

十三年八月免皇陵衛官軍京操

巡按御史李禩言河北之軍有京操而無漕運江南之衛有漕運而無京操獨鳳陽衛軍且運且操勞苦爲甚且陵寢及高牆皆在其地而又無城池之限其見在巡守者僅二千人耳卒然有警誰與禦之請減鳳陽等八衛京操官軍三分之一以備緩急事下兵部請以皇陵一衛軍盡留本衛操守七衛赴班如故從之

十五年四月分定南京四營操軍

二十六年十一月總督三邊侍郎曾銑上營陣圖
時銑銳意邊事旣倡恢復河套之議陳邊務十八事
復上營陣圖八曰立營總圖曰遇敵駐戰圖曰選鋒
車戰圖曰騎兵逐陣圖曰步兵搏戰圖曰行營進攻
圖曰變營長驅圖曰獲功收兵圖帝覽而嘉之下之
所司
穆宗隆慶初命各營將領以教練軍士分數多寡為黜
陟

全營教練者加都督僉事以次減全不教練者降祖

職一級草任回衛三年内教練有成操協大臣奬諭

恩録無功績者議罰規制雖立然將卒率婾惰操演

徒為具文

元年十一月詔各邊鎮訓練軍兵設神器手教習防禦

時集議防禦大學士徐階等言各總督鎮廵等官自

來年為始各將所部軍士清占冒汰老弱選立教師

倍給糧餉俾教以火器弓箭鎗棒挨牌等藝於中尤

重火器務令時常操演第其能否而賞罰之至於城
守之具火器為先小如快鎗大如佛郎機一窩蜂連
珠礮等類俾令各府州縣如法製造仍選軍民有勇
略者註為神器手免其雜差團練熟手轉發各城堡
教習防禦
二年五月命都督戚繼光總理薊鎮練兵事務
先是薊鎮練主兵減客兵之議久無成效至是譚綸
為總督而以練兵屬之戚繼光綸上疏言今之防邊

者皆曰求障曰設險然計薊昌十區之地東西二千餘里見卒不滿十萬分隷散布畫地而守勢難禦敵故言者急請練兵臣就薊鎮見兵講求戰守之策除乘障應援者皆如故昌平總兵所轄亦就彼訓練如故其餘各處兵選為十枝共三萬人立為三營營分為三軍一營駐密雲一營駐遵化一營駐三屯營如法訓練專備禦戰仍付繼光以總理薊遼保定等處練兵總兵官之職而命巡撫劉應節專任提調臣實

總督之又中國長技莫如火器欲練兵三萬必欲鳥銃手三千人為衝鋒而勒習邊人非逞之一年不可今防秋期迫請選取浙兵三千人以濟一時之急期以三年俟邊軍既練乃遣願留者聽兵部議如綸言詔悉從之三年正月繼光上練兵議畧言薊之地有三平易交衝内地百里以南之形也半險半易近邊之形也山谷仄隘林薄蓊翳邊外之形也敵入平原利於車戰在近邊利於騎戰在邊外利於步戰三者

迭用乃可制勝乃邊兵惟習馬耳未閑山戰林戰之道惟浙兵能之臣發跡浙江思用浙人有以也今各區守哨入衛之兵及巡撫總兵標下之兵各守一方勢不能總練惟有總督標兵三枝付臣教練浙江三千分發十區在臣標下者數百耳臣無兵可練何職之能修顧更與臣浙江殺手三千鳥銃手三千或於西北召募或就薊鎮摘取須足馬軍五枝步軍十枝專聽臣統領車騎合練軍中所需皆宜處給方今朝

議紛哓而臣擁重兵易生嫌貳請設監軍科道官以督臣使得展布而無掣肘之虞也事下兵部請召還總兵官郭琥而獨任繼光監軍亦不必設詔如其言惟南兵勿調餘下督撫詳議以聞

兵志曰先是浙江叅將戚繼光以善教士聞嘗調土兵製鴛鴦陣破倭至是已官總兵務宗從給事中吳時來請命繼光練兵薊門薊兵精整者數十年繼光常著練兵實紀以訓士一曰練伍首騎次

步次車次輜重先選伍次較藝總之以合營二曰練膽氣使明坐作進退及上下統屬相友相助之義三曰練耳目使明號令四曰練手足使熟技藝五曰練營陣詳布陣起行結營及交鋒之正變終之以練將後多遵用之

三年五月令兵部條議京營訓練事宜行之

臣等謹按帝從大學士張居正請議行大閱之禮詔兵部條議京營訓練事宜實録載其條上七事

大率皆舊時成法也故不載

九月帝大閱京營將士於教場

大閱之禮久廢不舉帝從輔臣張居正言行之前一日以親行大閱禮預告於内殿命英國公張溶祭旗纛之神命固安伯陳景行守衛承天門慶都伯杜繼宗吏部侍郎吕調陽守衛京城九門皇城五門命恭順侯吳繼爵安鄉伯張鋐吏部侍郎王本固户部侍郎劉自强分閱千把總以下及軍士武藝御史向程

劉尭卿王圻蘇士潤監射至日帝戎服登壇百官扈
從兵部尚書承旨號令先閱陣次閱射其餘技藝量
取一隊御前呈驗閱畢還宫仍詣内殿謁告次日總
協戎政官率將士謝恩又次日御皇極門賜勑勉勵
將士於教場行賞罰次日復謝恩兵部上各將領侯
伯等官射中多寡一等二等三等人數恭順侯吴繼
爵等亦上所分閱等第詔悉如賞格賞賚戒罰有差
臣等謹按馬端臨通考備載歷代大閱儀注今以

大率相仿無煩臚列故止據實録載其大略如此
蓋是時居正當國綜練名實故用譚綸戚繼光李
成梁等於外而邊兵强若大閲之舉亦整飭京營
之一端也
神宗萬歴元年六月兵部請序三大營將領職分令車
戰二營合操從之
七月兵部議上延綏練兵事務
延綏巡撫張守中陳練兵之法取各營堡見在之兵

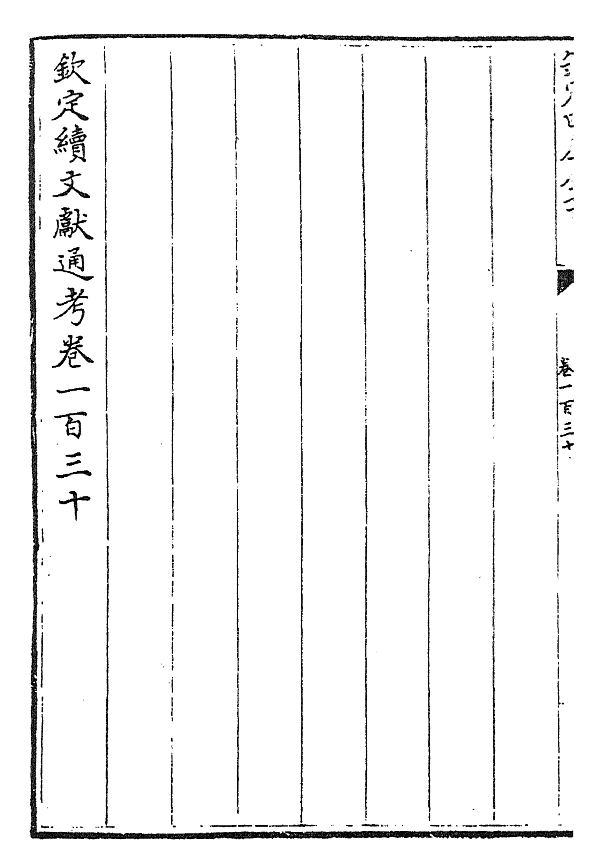
均其多寡每三千為一營鎮城凡四營神木靖邊定邊榆林四路凡七營共十一營官兵三萬三千悉挑選驍勇壯健可為戰將戰兵者行諸將分統無事之日各在本地操練有警會調合營出戰詔令守中務實舉行

九年三月帝幸閱武場大閱如隆慶禮

是時魏忠賢用事立内操又增内臣為監視及把牌諸小内監益募健丁諸營軍多附之

臣等謹按正德時已有禁中之操然天子猶自領之至天啓時魏閹柄政大立内操其心更不可問故憲臣楊漣儒臣蔡毅中科臣劉懋等援引利害交章攻之而徒罹刑禍悍不可改彼固有窺竊神器之意在也至愍帝時以外廷無人仍任中涓而内操不廢沿為永制崇禎八年科臣何楷又極諫之大略謂内操從無典故惟萬歷十二年以聖母謁陵扈駕始選兵三千操演内庭後即停止顧皇

上以神祖為法亦忠賢之謬盡撤内操用清禁地必不得已或即以内兵出之四衛屬之京營一體訓練别隊操演駕出則從毋使戈矛挺於蕭牆語亦極為剴切



欽定續文獻通考卷一百三十

欽定四庫全書

史部

欽定續文獻通考卷一百三十二

給事中臣陳化龍覆勘

總校官内閣中書臣孫溶

欽定續文獻通考卷一百三十一

兵考

舟師水戰

宋寧宗開禧元年正月初置澉浦水軍

嘉定九年正月置馬軍司水軍

時汪綱知高郵軍慮湖可以入淮招水卒五千人造

百艘列三砦以戒非常及知紹興府招水軍刺叉手

教習甚專不令他役創營千餘間寛整堅密增置甲

兵威聲赫然

理宗紹定三年十一月增置澉浦水軍

時殿前司奏乞撥本司一千人令嘉興府瀕海漁業

慣熟風濤少壯趫捷之人試驗刺充澉浦水軍仍增

置統制官一員通行部轄從之

淳祐三年八月令福建安撫司照沿海例團結福泉漳

興化民船以備分番遣戍

又詔福州延祥荻蘆兩寨置武濟水軍摘本州廂禁
習水者充千五百人為額
五年五月詔沿江湖南江西湖廣兩浙制帥漕司及許
浦水軍司共造輕捷戰船千艘置遊擊軍壯士三萬人
分備捍禦
七年二月詔令封樁下庫支十七界會子十二萬貫付
淮西安撫使造舢艫船
十二年正月創制遊擊軍水步各半四月置池州遊擊

水軍

時牟子才知太平州修采石戰艦百餘艘造兵仗以千計王埜節制和州等處巡江引水軍大閱舢艫劃蒙衝萬艘

帝昺祥興二年正月厓山之役張世傑以舟師碇海中棊結巨艦千餘艘中艫外舳貫以大索四周起樓棚如城堞居帝其中元軍攻之艦堅不動又以舟載茅沃以膏脂乘風縱火焚之艦堅塗泥縛長木以拒

火舟火不能爇

兵志曰水軍之制建炎初從李綱請沿江河淮帥府各制水兵招善舟楫者充立軍號曰凌波樓船軍已見馬氏通考其戰艦有海鰍水哨馬雙車得勝十棹大飛旗捷防沙平底水飛馬之名隆興以後至於寶祐景定間江淮沿流堡隘相望守禦益繁民勞益甚迨咸淳末廣東籍蛋丁閩海拘船船民船公私俱弊矣

沿江水軍建炎置

明州水軍紹興置

福州荻蘆延祥砦紹興置

鎮江駐劄御前水軍乾道三年招三百人淳熙五年增千五百人

沿海水軍乾道置

潮州水軍乾道置

江陰水軍乾道置

廣東水軍乾道五年增至二千人　按此軍志中不言何年始制

平江許浦水軍 乾道七年七千人淳熙五年增五百人 按此當是乾道時置

江州水軍 淳熙時招置

池州都統司水軍 淳熙元年千人嘉定中增至三千人 按此當淳熙時置

漳州水軍 紹興元年漳泉共六百人 按此當是紹興置

泉州水軍 見上

殿前澉浦水軍 開禧元年一千五百人

鄂州都統司水軍 開禧十五年

太平州采石駐劄御前水軍 嘉定十四年五千人 按此當是嘉定置

建康都統司靖安水軍元隸都統司嘉定中隸御前

馬軍行司唐灣水軍元隸馬軍行司嘉定中隸御前

通州水軍乾道置

池州清溪雁汊控海水軍建炎置

兩淮水軍紹興置

遼興宗重熙十七年命天德軍節度使耶律都沁造戰

船

成樓船百三十艘上置兵下立馬規制堅壯及西征

帝御戰艦絶河擊之大捷而歸

金太宗天會八年四月梁王宗弼以舟師與宋韓世忠戰於江中敗之

時宗弼自平江引師還將濟江韓世忠以舟師扼江口接戰江中宗弼舟小契丹漢軍沒者二百餘人不得濟遂自鎮江泝流而上世忠襲之宋弼循南岸世忠循北岸且戰且行世忠艨艟大艦數倍宗弼軍出宗弼軍前後數里以輕舟來挑戰一日數接將至黄

天蕩宗弼乃因老鸛河故道開三十里通秦淮一日夜而成得至江寧會伊喇古自天長引軍來援乃將北渡世忠與之相持於黄天蕩伊喇古軍江北宗弼軍江南世忠以海艦進泊金山下分兩道出金兵背以鐵綆貫大鉤授健者每縋一綆則曳一舟而沉之宗弼募人破海舟之策有閩人王姓者教以舟中載土以平板鋪之穴船板以棹槳俟風息則出海舟無風不能動也且以火箭射其箬篷則不攻自破宗弼

然之及天霽風止以小舟出江世忠絶流擊之海舟無風不能動宗弼命善射者乘輕舟以火箭射之煙燄蔽天宋軍大潰世忠僅以身免宗弼遂濟江

十三年輿燕雲兩河夫四十萬之蔚州交牙山採木為筏由唐河及開創河道運至雄州之北虎川造戰船時因劉豫遣人持海道圖及木作戰船小樣來獻欲由海道入侵江南故有是役

熙宗天眷間命韓國公錫默阿里督造戰船

阿里自結髪從軍大小數十戰尤習舟楫江淮用兵無役不從時人以水星目之至海陵正隆間復命造
戰船
海陵天德間命戶部侍郎韓錫籍水手於山東
時蘇保衡為水軍都統制趨杭州俾錫部船三百會
廣陵適保衡敗還喪船過半令錫補足之
正隆四年二月造戰船於通州十月帝親覲之
五年三月東海縣民張旺徐元等反遣都水監徐文等

率舟師九百浮海討之
時命之曰朕意不在一邑將試舟師耳
十月籍諸路水手得三萬人
六年二月徵諸道水手運戰船
時海陵欲觀水戰使武捷軍總管富察世傑領水軍百人試之宋人舟大而多世傑舟小而急進至中流取勝而還及伐宋師至西采石欲渡江右領軍副都督烏雅富埒琿曰宋軍船高大我船卑小恐不可遽

渡海陵怒其阻兵事乃遣别將先渡江舟小不可戰

遂失利兩明安及兵士二百餘人皆陷沒

宣宗興定三年九月詔沿河造戰艦付行院帥府

元世祖至元三年河南等路統軍副使董文炳造戰艦

五百艘習水戰預謀取宋方畧

五年正月勑陜西五路四川行省造戰艦五百艘付宣

撫使劉整

七年三月都元帥阿珠圍守襄陽詔教水軍七萬餘人

造戰艦五千艘

時劉整與阿珠計曰我精兵突騎所當者破惟水戰不如宋耳奪彼所長則事濟矣乃日練水軍雖雨不能出亦畫地為船而習之

八年五月命高麗軍民總管洪俊奇往羅州道監造戰船

十一年又命監造戰船經營日本國事十九年又命于平灣黑堝兒監造戰船七百艘

十年正月命經畧使忻都史樞等率兵船大小百有八艘討耽羅賊黨

臣等謹按史言耽羅乃高麗與國世祖既臣服高麗以耽羅為南宋日本要衝亦注意焉是年高麗叛賊林衍之餘黨遁入耽羅故發舟師往討六月即平之

三月教練水軍於興元金洋州汴梁等處造船二千艘從參知行省漢軍都元帥劉整之請也

六月勅襄陽造戰船千艘
十一年二月造戰船八百艘於汴梁
三月叅知政事董文炳軍駐鎮江宋張世傑等陳大艦萬艘碇焦山下江中勁卒居前文炳身犯之乘輪船大呼突陣諸將繼起自寅至午宋師大敗世傑收遺卒復戰又破之遂東走於海文炳船小不可入海乃還獲戰船七百艘十二年二月元軍次丁家洲宋淮西制置使夏重以戰艦二千五百艘橫亘江中貫

似道將兵殿其後丞相巴延命左右翼萬戶率騎兵夾江而進砲聲震百里宋軍潰同平章事阿珠促戰船進挺身登舟手柁衝敵船麾何瑋李庭等深入巴延命步騎左右掎之追殺百五十餘里得船二千餘艘七月宋張世傑等以舟師萬艘駐焦山東每十船為一舫聯以鐵鎖以示必死阿珠登石公山望之曰可燒而走也遂選强健善射者千人載以巨艦分兩翼夾射阿珠居中合勢進擊繼以火矢燒其篷檣煙

欲漲天宋兵既碇舟死戰欲走不能前軍爭赴水死後軍散走追至岡山獲黃白鷂船七百餘艘自是宋人不能軍矣

三月以舟九百艘征日本

先是至元六七年間世祖詔諭高麗國王植送國信使趙良弼通好日本十年良弼復使至太宰府而還至是命鳳州經畧使實都高麗軍民總管洪茶邱以千料舟巴圖爾輕疾舟汲水小舟各三百共九百艘

載士卒一萬五千征之十月入其國敗之而官軍不整又矢盡惟擄掠四境而歸十二年又遣使致書十七年為其所殺十八年正月命日本行省左丞相阿婁罕右丞范文虎及實都洪察球爾等率十萬人征之八月諸將未見敵喪全師以還有敗卒于閶脫歸言官軍六月入海七月至平壺島移五龍山八月一日風破舟五日文虎等各自擇堅好船乘之棄士卒十餘萬於山下所出師十萬之衆得還者三人耳

十六年十一月命湖北道宣慰司劉深教練鄂州漢軍

新附水軍

十八年二月勅通政院昆都與郭漢整治水驛自叙州至荆南凡十九站增户二千一百船二百十二艘

十月勅以海船百艘新舊軍及水手合萬人期以明年正月征海外諸番

臣等謹按外國爪哇傳言海外諸番多出奇寶取貴於中國世祖出師諸番者惟爪哇之役為大至

元二十九年二月詔福建行省會江西湖廣行省兵二萬發舟千艘給糧一年征爪哇三十年先遣人率五百餘人船十艘往招諭之大軍繼進水陸並行水軍遣副元帥圖古德埒克萬戶褚懷遠李忠等乘鑽鋒船前進會大軍於八節澗獲其鬼頭大船百餘艘是役也戰功甚多兹擇其用水師事節採之

又按外國琉球傳至元二十八年九月海船副萬

戶楊祥請以六千軍往降之不聽命則伐之朝廷從其請二十九年三月自汀路尾澳舟行祥乘小舟至一低山下令軍官領二百餘人小舟十一艘載軍器領三嶼人陳輝等登岸為岸上人殺死者三人遂還

二十年正月命蒙古軍習舟師者二千人特默齊萬人習水戰五百人征日本

以淮西宣慰使昂吉爾上言民勞乞寢兵尋罷之至

二十三年世祖以日本未嘗相侵而交趾犯邊宜置日本專事交趾嗣後雖有造船議征之事而終不果行至成宗時江浙平章政事伊蘇岱爾乞用兵日本亦不許

二十一年正月詔分道征緬於阿昔阿禾兩江造船二百艘順流攻之拔江頭城

臣等謹按外國傳云二十年十一月宗王桑阿克達爾命伊克德濟取道於阿昔江達鎮西阿禾江造

舟二百下流至江頭城斷緬人水路自將一軍徑
抵其國破其江頭城紀文在二十一年與傳異者
蓋紀下詔之時而遂繫其事非再舉也至二十三
年十月又命招討司張萬等造戰船將兵六千人
征緬旋亦平定
二十二年立江西江淮湖廣造船提舉司
四月以征日本船運糧江淮及教軍水戰
六月命女直碩達勒達造船二百艘及造征日本迎風

船

十月勑習泛海者募水工至千人者為千戸百人者為百戸

先是括江淮水手中書省奏江淮人皆能遊水恐因此揺動者衆乃罷至是勑樞密院備征日本故又有此勑至十一月遣使告高麗發兵萬人船六百五十艘來助征十一月赦囚徒黥其面又招宋時販私鹽軍習海道者為水工以征日本

是年命鎮南王征安南

臣等謹按世祖命鎮南王征占城假道安南令安南運糧送至占城助軍及官軍進發安南發兵抗拒遂先征之是年十一月官軍六道進攻破諸隘惟興道王安南國中臣之封王者尚有兵船千萬艘距萬刼地名遂遣兵士於沿江求船且置場㮣造選各翼水軍令烏瑪喇巴圖部領數與戰皆敗之至二十四年詔發江淮江西湖廣三省蒙古漢券軍七萬人

船五百艘雲南兵六千人海外四州黎兵萬五千海道糧運萬户張文虎費拱辰陶大明運糧十七萬石分道以進十一月烏瑪喇樊楫以兵由海道經王山雙門安邦口遇交趾船四百餘艘擊之多斬獲奪其舟百艘至二十五年正月安南王陳日烜及其子走入海鎮南王以諸軍追之次天長海口不知其所之引兵還交趾城命烏瑪喇將水兵迓張文虎等糧船由大滂口趨塔山遇賊船千餘擊

破之至安邦口不見張文虎船鎮南王與諸將恐糧盡師老無以支久乃全師而還張文虎糧船以去年十二月次屯山遇交趾艘三十艘擊之所殺畧相當至綠水洋賊船益多不能敵乃沉米於海趨瓊州費拱辰糧船以十一月次惠州風不能進漂至瓊州與張文虎合徐慶糧船漂至占城亦至瓊州凡亡士卒二百二十人船十一艘糧萬四千三百石鎮南王因賊兵大集從間道歸至三十年

廷臣又議征之尋亦停罷
又按是時之攻占城以阻於安南不果行而其先
之以水師征占城者亦有之至元十九年立占城
行省十一月行省官率兵自廣州航海至占城港
港口北連海海口有小港五通其國官軍依海岸
屯駐占城兵治木城為守二十年正月行省以十
五日夜半發船攻城遣將以兵千六百人由水路
攻木城舟行至天明泊岸為風濤所碎者十六七

與之戰勝之嗣是占城亦奉表歸欵矣

二十三年二月命湖廣行省統征交趾海船三百

二十六年四月以納顔人戸充海船水軍

先是二月尚書省臣言行泉按元於泉州府立行中書省升泉州路總管府故云行泉府史誤刋作泉府所統海船萬五千艘以新附人駕之緩急殊不可用宜招集納顔及星納噶爾流散戸為軍自泉州至杭州立海站十五站置船五艘水軍二百專運番夷貢物及商販奇貨且防禦海道為便從

之至是省臣又言納顔以反誅其人戶月給米萬七千五百二十三石父母妻子俱在北方恐生他志請徙置江南充沙布鼎所請海船水軍又從之至三十一年九月（時成宗已即位）以和囉羅及納顔之黨七百餘人隷同知樞密院布琳濟達習水戰

二十七年十一月詔增置江淮戰船海船

江淮行省言水戰之法舊止十所今擇瀕海沿江要害二十二所分兵閱習伺察諸盜錢塘控扼海口舊

置戰船二十艘故海賊時出奪船殺人今增置戰船百艘海船二十艘庶盜不敢發從之

成宗大德六年正月海道漕運船令持默齊軍與江南水手相參教習以防海寇

十年四月置崑山嘉定等處水軍上萬户府

臣等謹按世祖時既征海外諸番而海運一事尤為全代國用所關故巡海之制最為緊要兵志中雖紛紀時事而未見詳明治及順帝時海道多梗

考王思誠傳載其於至正時陳防海之策言初開
海道置海仙鶴哨船往來警邏今敝船十數艘止
於劉家港口以捕盜爲名實不出海以致寇盜猖
獗宜即萊州洋等處分兵嚴守不令泊船島嶼禁
鎮民與梢水爲婚有能捕賊者即以船畀之獲賊
首者賞以官仍移江淅河南二省列戍江海諸口
以詰海商還者審非寇賊始令泊岸下年糧船開
洋之前遣將士乘海仙鶴於二月中旬入海庶幾

海道寧息朝廷多是其議此實當時急要之務然

其實效亦未見何如耳

欽定續文獻通考卷一百三十一